

# Schémy

## 1. Schéma zapojenia rozvodnice DBO

Hlavní jistič je mimo rozvaděč a má jmenovitý proud **25A**

### Předřazené přístroje v rozvaděči

-

### Přepětová ochrana

-

### Třífázové přístroje

**Proudový chránič BONEGA 4P 30 mA magnetický (10 kA, do 63A) typ AC - 40 A [Světla - proudový chránič] (#1)**

| Na 1. fázi

| | **Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 10 A [Ro+Mi světla] (#2)**

| | **Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Půda světla] (#3)**

| | **Jistič BONEGA DPN 1P C (6 kA) - 16 A [Ondřej klima] (#4)**

| Na 2. fázi

| | **Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 10 A [Vě+On Světla] (#5)**

| | **Jistič BONEGA DPN 1P C (6 kA) - 16 A [Ro+Mi klima] (#6)**

| | **Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 16 A [Věrka klima] (#7)**

Na 3. fázi

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 10 A [Peťa světla] (#8)**

**Jistič BONEGA DPN 1P C (6 kA) - 16 A [Peťa klima] (#9)**

**Proudový chránič BONEGA 4P 30 mA magnetický (10 kA, do 63A) typ AC - 40 A [Zásuvky-proudový chránič] (#10)**

Na 1. fázi

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Ro+Mi zásuvky] (#11)**

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Ondřej zásuvky] (#12)**

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Ohřev rýn Jih] (#13)**

Na 2. fázi

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Věrka zásuvky] (#14)**

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [WC zásuvky] (#15)**

Na 3. fázi

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Peťa zásuvky] (#16)**

**Jistič BONEGA DPN 1P B (6 kA) - 13 A [Ohřev rýn S+zás.okno] (#17)**

**Proudový chránič BONEGA 4P 30 mA magnetický (10 kA, do 63A) typ AC - 40 A [Spotřebiče proudový chránič] (#18)**

**Jistič BONEGA PEP 3P B (10 kA, do 63A) - 16 A [Sporák + linka - Peťa] (#19)**

**Jistič BONEGA PEP 3P B (10 kA, do 63A) - 16 A [Sauna - koupelna] (#20)**

**Přístroje na 1. fázi**

-

**Přístroje na 2. fázi**

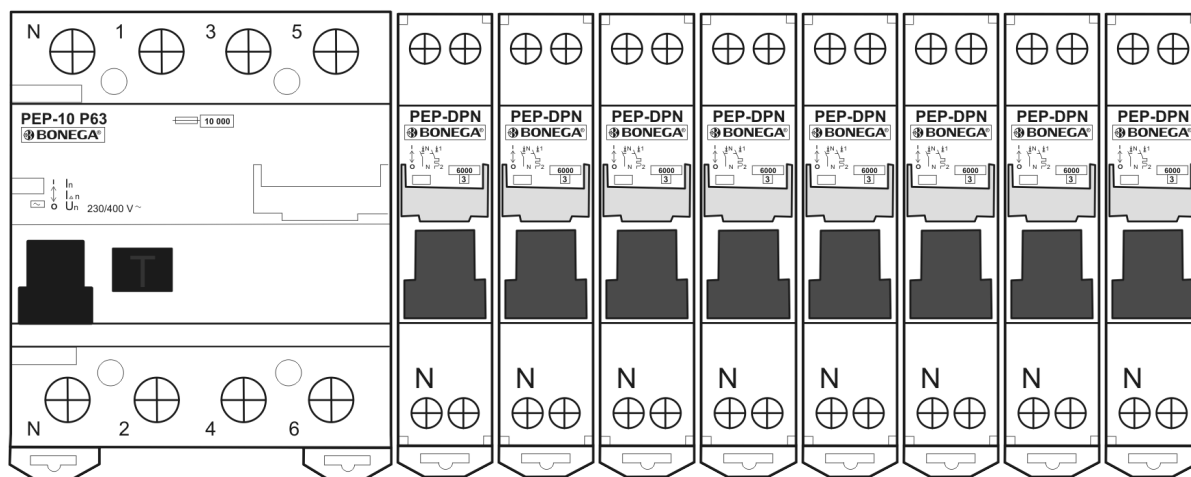
-

**Přístroje na 3. fázi**

-

## 2. Čelný pohled finální rozvodnice DBO, s.č. 17910-46901281-2628

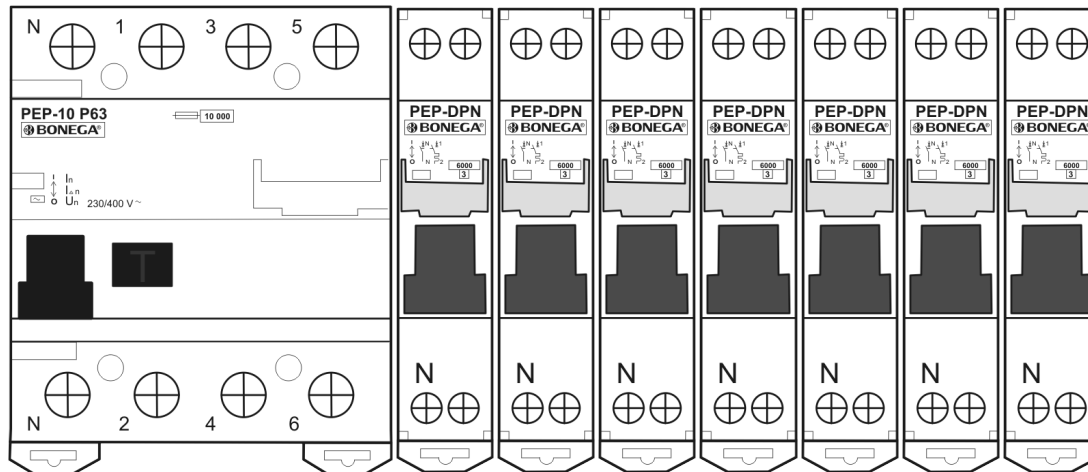
### Rada 1



1. Proudový chránič magnetický BONEGA® PEP-10P63 (10 kA)4P/30 mA typ AC - **40 A** [Světla - proudový chránič] (#1)
2. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **10 A** [Ro+Mi světla] (#2) (L1)
3. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **10 A** [Vě+On Světla] (#5) (L2)
4. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **10 A** [Peřa světla] (#8) (L3)
5. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Půda světla] (#3) (L1)
6. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P C - **16 A** [Ro+Mi klima] (#6) (L2)
7. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P C - **16 A** [Peřa klima] (#9) (L3)
8. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P C - **16 A** [Ondřej klima] (#4) (L1)

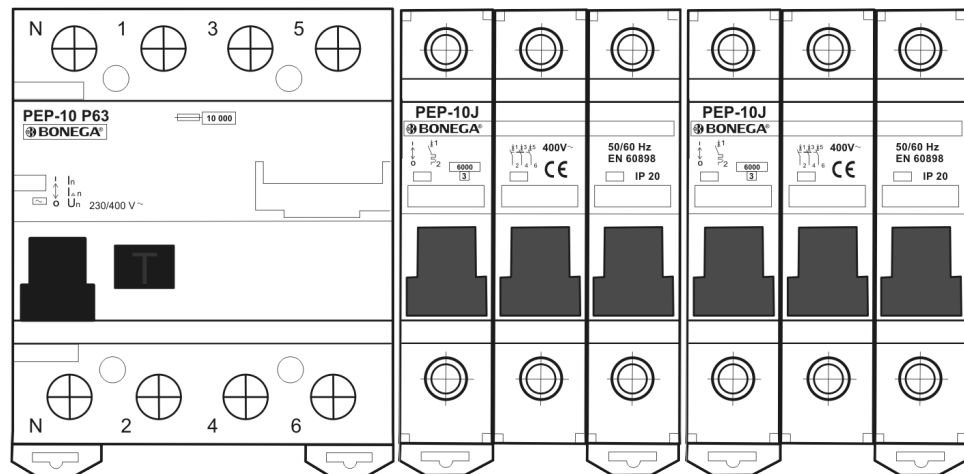
9. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **16 A** [Věrka klima] (#7) (L2)

## Rada 2



1. Proudový chránič magnetický BONEGA® PEP-10P63 (10 kA)4P/30 mA typ AC - **40 A** [Zásuvky-proudový chránič] (#10)
2. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Ro+Mi zásuvky] (#11) (L1)
3. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Věrka zásuvky] (#14) (L2)
4. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Peťa zásuvky] (#16) (L3)
5. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Ondřej zásuvky] (#12) (L1)
6. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [WC zásuvky] (#15) (L2)
7. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Ohřev rýn S+zás.okno] (#17) (L3)
8. Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B - **13 A** [Ohřev rýn Jih] (#13) (L1)

### Rada 3



1. Proudový chránič magnetický BONEGA® PEP-10P63 (10 kA)4P/30 mA typ AC - **40 A** [Spotřebiče proudový chránič] (#18)
2. Jistič BONEGA® PEP-10J (10 kA) 3P B - **16 A** [Sporák + linka - Peťa] (#19)
3. Jistič BONEGA® PEP-10J (10 kA) 3P B - **16 A** [Sauna - koupelna] (#20)

Rada 4

.....

.....

## Prehľad prístrojov finálnej rozvodnice DBO, s.č 17910-46901281-2628

rozvodnica DBO Rdv14, výrobné číslo 17910-46901281-2628

EATON MO ROZVODNICE VEST, typ KLV-U-4/56-F, zapuštěná do zdiva, Plastová, ocelový rámeček a dvířka, 56.0 modulů, v.714 x s.359 h v.97, 4 řady; 3 fázový; IP 30; II. tř.; Un = 400 V AC; f= 50 Hz; InA = 25 A

| Prístroj                                                             | Menovitý prúd | Počet |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|-------|
| Proudový chránič magnetický BONEGA® PEP-10P63 (10 kA)4P/30 mA typ AC | 40 A          | 3 ks  |
| Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B                              | 10 A          | 3 ks  |
| Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B                              | 13 A          | 8 ks  |
| Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P C                              | 16 A          | 3 ks  |
| Jistič DPN BONEGA® PEP-6DPN (6 kA) 1P B                              | 16 A          | 1 ks  |
| Jistič BONEGA® PEP-10J (10 kA) 3P B                                  | 16 A          | 2 ks  |